ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ – ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 9 ΙΟΥΝΙΟΥ 2023

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ:
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: ΠΕΝΤΕ (5)

ΘΕΜΑ: «ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ ΣΤΗ ΜΑΝΗ»

Περιγραφή:

Στα σχέδια-υποδείγματα παρουσιάζονται η κάτοψη και η νότια όψη ενός Αγροτικού Ιατρείου σε χωριό της Μάνης.

Το ιατρείο αποτελείται από δύο πέτρινους όγκους οι οποίοι συνδέονται μεταξύ τους με έναν ενδιάμεσο χώρο εισόδου-αναμονής με μεγάλα υαλοστάσια στη νότια και βόρεια πλευρά του. Είναι προσβάσιμο από άτομα μειωμένης κινητικότητας (ΑΜΚ) και χρήστες αναπηρικού αμαξιδίου.

Αναλυτικότερα, το κτήριο περιλαμβάνει:

- Τον χώρο εισόδου-αναμονής
- Τον χώρο του ιατρείου με το γραφείο γιατρού και το εξεταστήριο
- Το αναρρωτήριο
- Το WC κατάλληλο για ΑΜΚ
- Την αποθήκη-παρασκευαστήριο

Η είσοδος στο κτήριο γίνεται από τη νότια πλευρά μέσω ημιυπαίθριου χώρου. Η στάθμη του δαπέδου του κτηρίου είναι +0,45μ., ενώ ο περιβάλλων χώρος βρίσκεται στο ±0,00μ. Η πρόσβαση στο επίπεδο της εισόδου γίνεται με σκαλοπάτια και με ράμπα κλίσης 6% για την κίνηση των ΑΜΚ και των αμαξιδίων.

Ζητούνται:

i. Να σχεδιαστούν με μαύρη μελάνη ή με μολύβι και με τα κατάλληλα πάχη γραμμών:

1. Η κάτοψη του κτηρίου σε κλίμακα 1:50, σύμφωνα με τις διαστάσεις, σε μέτρα, που αναγράφονται στο σχέδιο-υπόδειγμα.
2. Η γραμμή ανάβασης στα σκαλοπάτια της εισόδου.
3. Η ένδειξη ανάβασης στη ράμπα.
4. Η κατεύθυνση του βορρά με σύμβολο της επιλογής σας.

ii. Να σχεδιαστεί με μαύρη μελάνη ή με μολύβι και με τα κατάλληλα πάχη γραμμών:

Η νότια όψη σε κλίμακα 1:50, σύμφωνα με τις διαστάσεις, σε μέτρα, που αναγράφονται στο σχέδιο-υπόδειγμα.

iii. Να σχεδιαστούν με μαύρη μελάνη ή με μολύβι και με τα κατάλληλα πάχη γραμμών:

Ο τίτλος του θέματος «ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ ΣΤΗ ΜΑΝΗ» και οι υπότιτλοι «ΚΑΤΟΨΗ» και «ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ».

Κατά τη σχεδίαση να ληφθούν υπόψη οι παρακάτω οδηγίες:

1. Να μην σχεδιαστούν τα στοιχεία εξοπλισμού, τα έπιπλα (γραφεία, κρεβάτια, πτυσσόμενο διαχωριστικό κ.ά.), τα είδη υγιεινής και ο κύκλος περιστροφής του αμαξιδίου στο WC.
2. Να μην σχεδιαστούν οι διακεκομμένες γραμμές που δείχνουν τις στάθμες των επιπέδων στη νότια όψη.
3. Να μην αναγραφούν οι διαστάσεις, τα υψόμετρα και οι χαρακτηρισμοί των χώρων.
4. Τα γράμματα να σχεδιαστούν με τα επιτρεπόμενα όργανα σχεδίασης ή με ελεύθερο χέρι.
5. Σε περίπτωση που υπάρχει ανάγκη καθορισμού κάποιας διάστασης, η οποία δεν αναγράφεται στο σχέδιο-υπόδειγμα, αυτή προκύπτει από τις υπόλοιπες.
6. Όλα τα εξωτερικά κουφώματα του κτηρίου είναι μεταλλικά, έχουν πάχος 0,05μ. και τοποθετούνται περίπου στο μέσον του τοίχου. Όλες οι εσωτερικές πόρτες έχουν πλάτος 1μ.

ΤΑ ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΙΝΑΙ:

Α. Η ορθότητα της γεωμετρικής απεικόνισης

1. Τοποθέτηση-συσχετισμός σχεδίων και λοιπών στοιχείων με σκοπό την παροχή πληροφοριών	Μονάδες 15
2. Ορθή μεταφορά των διαστάσεων υπό κλίμακα	Μονάδες 20
3. Ορθότητα και πληρότητα τεμνομένων και προβαλλομένων στοιχείων	Μονάδες 15
Σύνολο:	**Μονάδες 50**

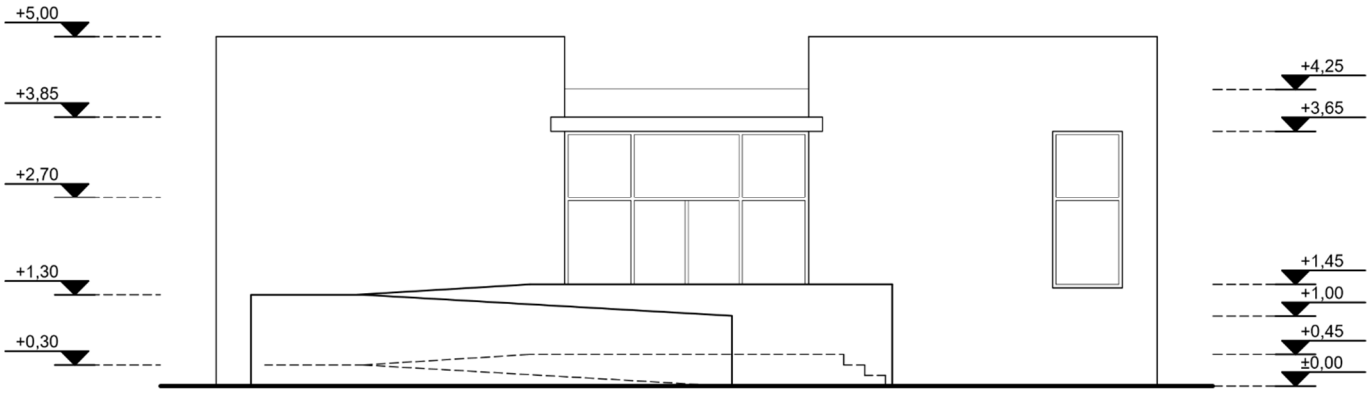
Β. Η ποιότητα της σχεδίασης

1. Γραμμογραφία	Μονάδες 15
2. Γραμματογραφία	Μονάδες 10
3. Συμβολισμοί, ενδείξεις	Μονάδες 5
Σύνολο:	**Μονάδες 30**

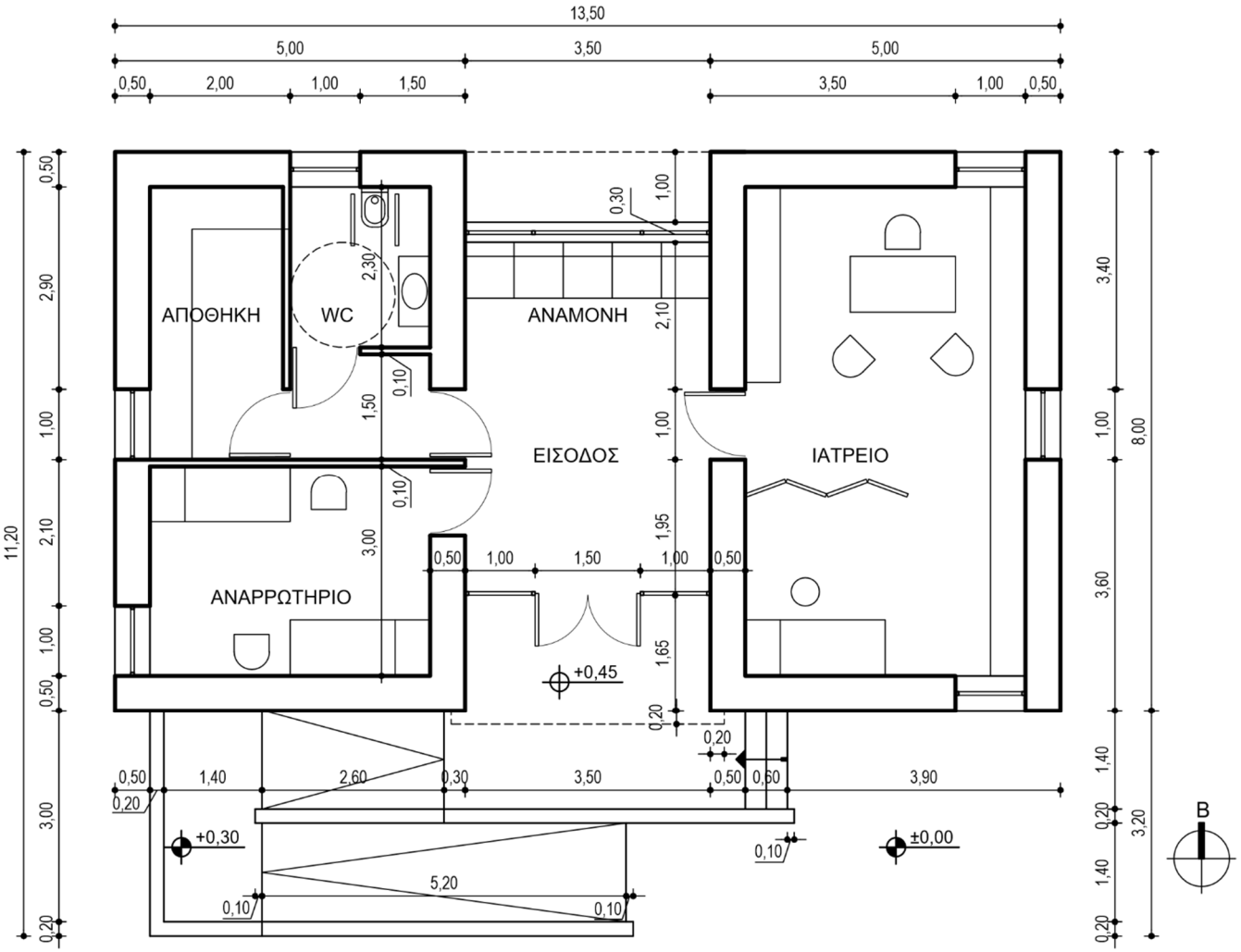
Γ. Η πληρότητα της σχεδίασης **Μονάδες 10**

Δ. Η γενική εικόνα **Μονάδες 10**

ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ ΣΤΗ ΜΑΝΗ



ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟΥΣ

1. Στους υποψηφίους διανέμεται χαρτί σχεδίασης (κόλλα τύπου Schoeller).
2. Να γράψετε το ονοματεπώνυμό σας στο πάνω μέρος των φωτοαντιγράφων, αμέσως μόλις αυτά σας διανεμηθούν. Κατά την αποχώρησή σας από την αίθουσα να παραδώσετε μαζί με την κόλλα σχεδίασης και τα φωτοαντίγραφα του θέματος.
3. Διάρκεια εξέτασης: Τέσσερις (4) ώρες μετά τη διανομή του θέματος (φωτοαντιγράφων).
4. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ως πρόχειρο την τελευταία κενή σελίδα των φωτοαντιγράφων του θέματος.
5. Ώρα δυνατής αποχώρησης: **10.30 π.μ.**

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ

ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ